SUID-AFRIKAANSE RADIOLIGA NUUS VIR SONDAG 29 JULIE 2018

Goeiemôre en welkom by die weeklikse nuus uitsending van die Suid-Afrikaanse Radioliga, gelees deur _____ (jou naam, roepsein en QTH)

Die Suid-Afrikaanse Radioliga saai elke Sondag nuus bulletins in Afrikaans sowel as Engels om 08:15 en 08:30 plaaslike tyd onderskeidelik uit op HF sowel as op verskeie BHF- en UHF-herhalers. Hierdie uitsendings word ook via Echolink herlei deur ZS6JPL. 'n Potgooi is ook beskikbaar op die Liga se web tuiste.

'n Oudio opname sowel as 'n teks weergawe kan van die Liga se webblad, www.sarl.org.za, afgelaai word, en jy kan ook daar inteken om nuwe bulletins per e-pos te ontvang.

In die nuus vandag:

SUID-AFRIKAANSE RADIOLIGA HF FOON KOMPETISIE OP SONDAG 5 AUGUSTUS

SUID-AFRIKA GASHEER VIR DIE JEUG OP DIE LUG DEELNEMERS IN AUGUSTUS

en

DIE SARL JD NAELLOOP OP 9 AUGUSTUS

Bly ingeskakel vir meer inligting oor hierdie en ander interessante nuusitems.

SUID-AFRIKAANSE RADIOLIGA HF FOON KOMPETISIE OP SONDAG 5 AUGUSTUS

Die doel van die SARL HF kompetisies is dat deelnemers soveel amateurs in Suider-Afrika as moontlik op die 20, 40 en 80 meter-amateur bande kan kontak. Daar is verskeie trofeë wat gewen word vir elke kompetisie sowel as vir algehele resultate.

Die SARL HF Foon Kompetisie word op Sondag 5 Augustus 2018 vanaf 14:00 tot 17:00 UTC gehou met aktiwiteite tussen 14 125 en 14 300 kHz; 7 063 tot 7 100 en 7 130 tot 7 200 kHz en 3 603 tot 3 650 en 3 700 tot 3 800 kHz. Die uitruiling is 'n RS-verslag en 'n opeenvolgende reeksnommer wat begin by 001. Elke QSO tel 1 punt en jy kan punte eis vir elke area wat op elke band gewerk is, asook stasies wat op al drie bande gewerk is. Lees asseblief die reëls in die 2018 SARL Blouboek voor die kompetisie. Logstate in die ADIF-, Cabrillo- of MS Excel-formaat met 'n opsommingsblad en gemerk "my roepsein HF Foon" moet teen 13 Augustus ingedien word per e-pos aan zs4bfn@mweb.co.za.

Die Silent Keys Memorial SSB Trofee word toegeken aan die amateur wat die hoogste telling behaal; die Joseph White Trofee word toegeken aan die amateur wat die hoogste telling op een band behaal en die AKYAB-trofee word toegeken aan die amateur wat die hoogste telling behaal in sy of haar eerste jaar van die foon (hierdie amateur moet sy of haar lisensie ontvang het. tussen 1 September

2017 en 5 Augustus 2018). Daar is ook 'n jeug- en YL-trofee vir deelname aan al drie kompetisies.

SUID-AFRIKA GASHEER VIR DIE JEUG OP DIE LUG DEELNEMERS IN AUGUSTUS

Met minder as twee weke om te gaan, is vanjaar se deelnemers besig om hulle sakke te pak die jaarlikse YOTA 2018-geleentheid wat deur die SARL in Suid-Afrika aangebied word. 28 spanne uit verskillende lande in IARU Streek 1, insluitende sewe uit Afrika, sal deelneem. YOTA 2018 begin op 8 Augustus. Elke jaar bied YOTA jongmense van verskillende nasionaliteite met 'n passie vir amateur radio en -tegnologie om bymekaar te kom om idees oor amateur radio en sy toekoms te bespreek en te deel, om nuwe vriendskappe te skep en nuwe vaardighede te leer.

Die program wat vir hierdie prettige week in Suid-Afrika beplan word, sal nie net fokus op die onderrig van individuele vaardighede nie, maar kyk daarna om die groep te bemagtig om mentors in hul eie lande te word. Die deelnemers sal 'n verskeidenheid amateur radio aktiwiteite ondervind, soos die bou van 'n radio-boustel, deelneem aan die bekendstelling van SDR, model CubeSats bou wat in naby-ruimte lanseer word en deelneem aan die bekendstelling en opsporing van 'n hoë-hoogte ballon, met verskeie ander radio toerusting aan boord en hulle sal kommunikasievaardighede kan slyp in die bedryf van die ZS9YOTA spesiale geleentheid radiostasie. Hulle gaan meer te wete kom oor die prinsiep van RaDAR (Rapidly Deployable Amateur Radio), insluitende hoe om kontakte te maak via werkende amateur satelliete, insluitend 'n paar uitstekende kort aanbiedings oor verskeie amateur radio onderwerpe. Benewens die amateur radio-aktiwiteite sluit die program vir die week 'n uitstappie na 'n wildreservaat om die Afrika-wild lewe en die Suid-Afrikaanse platteland te ervaar.

Om 'n gebeurtenis van hierdie grootte te bekom, is duur en ons dank diegene wat alreeds bygedra het tot die toekoms van amateur radio deur aan YOTA 2018 te skenk. Ons verwelkom enige bydraes wat via PayPal gemaak kan word op die webblad www.zs9yota.co.za of en EFT na die SARL rekening met jou roepsein en YOTA as verwysing.

DIE AUGUSTUS RADIO ZS

Die Augustus-uitgawe van Radio ZS sal Dinsdagoggend 31 Julie beskikbaar wees vir aflaai vanaf die liga-webblad. In hierdie uitgawe kan jy lees oor Suid-Afrikaanse radio amateurs wat daarop gemik is om by wetenskaplikes aan te sluit, WPT-EV - die einde van kortgolf en die sonsiklus is meer ingewikkeld as wat voorheen gedink is. Vir die tuis bouers kyk ons na 'n kompakte multi-band dipool, 'n BHF- en UHF-rhombik antenna ontwerp vir SOTA/POTA, 'n gelykgolf QRP send/ontvanger vir die 20 m band en inligting oor die 23 cm band. Ons kyk ook na die radio toerusting wat gebruik word in die grot redding in Thailand en Roger Davis naam ons op 'n reis in die Museum artikel.

OPDATERING VAN DIE BHF/UHF EN MIKROGOLF REKORDTABEL

Paul Smit, ZS6NK wat die SARL BHF/UHF en Mikrogolf rekordtabel bestuur, het die formaat van die tabel verander en dit bevat nou inligting per ZS-roep gebied. Paul nooi amateurs om die rekordtabel af te laai en opdaterings te stuur sodat 'n meer akkurate weergawe van die aktiwiteite per afdeling gewys kan word. Stuur jou opdaterings na zssixnk@gmail.com.

Jy luister aan nuus uitsending van die Suid-Afrikaanse Radioliga

DIE ZULULAND ARK ALGEMENE JAARVERGADERING

Die algemene jaarvergadering van die Zululand Amateurradioklub vind plaas vandag Sondag 29 Julie by die Eagles Nest in Eshowe. Dit begin om 12:00 en middagete word om 12:30 bedien.

OP SOEK NA OU UITGAWES VAN RADIO ZS

As jy na die Radio ZS aflaai bladsy gaan, sal jy sien dat die eerste uitgawe van Radio ZS - Julie 1947 beskikbaar is vir aflaai en baie meer uitgawes is op die lys. Maar ons het baie gapings en wil hulle graag vul. Het jy moontlik een van die ontbrekende uitgawes van Radio ZS? In die Augustus-uitgawe van Radio ZS is daar 'n lys van die ontbrekende tydskrifte. As jy kan help, kontak asseblief Dennis, ZS4BS by radiozs@sarl.org.za sodat dit geskandeer en opgelaai kan word.

DIE SARL JD NAELLOOP

Die 2018 SARL JD Naelloop vind plaas op Donderdag 9 Augustus vanaf 12:00 tot 14:00 UTC, let asseblief op die nuwe tyd! Dit is 'n foon kompetisie op die 40 meter-band en die uitruiling is 'n RS-verslag en JD of OM. Logstate in die ADIF-, Cabrillo- of MS Excel-formaat met 'n opsommingsblad "My roepsein JD Naelloop" moet ingedien word teen 16 Augustus 2018 per e-pos aan zs4bfn@mweb.co.za.

DIE 2018 INTERNASIONALE VUURTORING EN LIGSKIP NAWEEK

Die ILLW vind plaas oor die naweek van 18 en 19 Augustus en dit is nie 'n kompetisie nie. Meer as 300 vuurtorings is tot dusver vir die geleentheid geregistreer. As ons na die notering kyk, word Afrika deur Namibië met twee vuurtorings en Suid-Afrika met twaalf vuurtorings verteenwoordig. Daar is nog tyd om 'n vuurtoring te registreer en deel te neem aan hierdie geleentheid.

BELANGRIKE VERANDERINGS IN DIE VOORUITSIG VIR FT8 EN MSK144 MET WSJT-X WEERGAWE 2.0

WSJT-X mede-ontwikkelaar Joe Taylor, K1JT, het aangekondig dat groot veranderings in die FT8 en MSK144 digitale protokolle kom wanneer WSJT-X weergawe 2.0 binne 'n paar maande kom. Taylor het gesê dat weergawe 2.0 gereed moet wees vir die eerste keer teen Januarie 2019. "Baie van die nodige programmering is klaar," het Taylor in 'n pos aan die Packrats-reflektor gesê. "Baie van die nuwe funksies is op die lug getoets en ons vind hulle werk goed."

Taylor was vinnig daarop gewys dat die nuwe vermoëns nog nie aan die publiek beskikbaar is nie, selfs nie in beta-vorm nie. Hy het gesê dat hy, Steve Franke, K9AN en Bill Somerville, G4WJS, 'n "verbeterde weergawes van die MSK144- en FT8-protokolle wat die boodskap se loonvrag na 77 bisse uitbrei" ontwikkel het.

"Moenie haastig wees om iets af te laai nie," het hy gewaarsku. "Daar is meer toetse en kode-optimalisering om te doen." Hy het gesê die huidige planne vra vir 'n beta-toetsperiode, waarskynlik vanaf middel tot einde September, met 'n volle vrystelling moontlik 'n paar maande later. (Dankie aan Emil, ZS1XB vir hierdie item)

HF VOORTPLANTINGSVOORSPELLING

Hannes Coetzee, ZS6BZP, berig dat die verwagte sonaktiwiteitsvlak laag gaan wees. Tans is daar geen sonvlekke sigbaar nie. Diegene wat hulle eie frekwensievoorspellings wil doen, kan 'n verwagte effektiewe sonvlektelling van een vir die week gebruik. Amateurs kan goeie openinge op die 20 en 30 m bande verwag. Besoek gerus die webtuiste spaceweather.sansa.org.za vir meer inligting.

Nou die Dagboek van Gebeure vir die volgende paar weke:

Vanmiddag die ZS2 Naelloop 30 Julie die sluitings datum vir ZS2 Naelloop logstate 05 Augustus die SARL HF Foon kompetisie 8 tot 15 Augustus - die YOTA 2018-geleentheid in Suid-Afrika 09 Augustus - Nasionale Vrouedag en die SARL JD Naelloop 12 Augustus - Internasionale Jeugdag 13 Augustus - die sluitingsdatum vir die HF Foon logstate 18 tot 19 Augustus - die Internasionale Vuurtoring en Ligskip Naweek 19 Augustus - die SARL HF Digitale kompetisie

Om die bulletin mee af te sluit, 'n opsomming van ons hoof berig:

Die SARL HF Foon Kompetisie word op Sondag 5 Augustus 2018 vanaf 14:00 tot 17:00 UTC gehou met aktiwiteite tussen 14 125 en 14 300 kHz; 7 063 tot 7 100 en 7 130 tot 7 200 kHz en 3 603 tot 3 650 en 3 700 tot 3 800 kHz. Die uitruiling is 'n RS-verslag en 'n opeenvolgende reeksnommer wat begin by 001. Elke QSO tel 1 punt en jy kan punte eis vir elke area wat op elke band gewerk is, asook stasies wat op al drie bande gewerk is. Lees asseblief die reëls in die 2018 SARL Blouboek voor die kompetisie.

Dit bring ons aan die einde van hierdie bulletin.

Die Suid-Afrikaanse Radioliga se nuusdiens nooi klubs en individue uit om nuus brokkies van belang vir radio amateurs en kortgolf luisteraars in te dien. Plaas nuus berigte indien moontlik, in beide Engels en Afrikaans op die Suid-Afrikaanse Radioliga webtuiste onder die 'news inbox' skakel nie later as die Donderdag wat die bulletin datum voorafgaan nie.

Luister elke Sondagoggend om 10:00 plaaslike tyd na "Amateur Radio Today". Daar is herleiding op 7 082 kHz laer syband, 7 205 en 17 660 kHz AM en verskeie herleidings op BHF en UHF frekwensies regoor Suid-Afrika. 'n Potgooi

deur Dick, ZS6RO, is ook beskikbaar. 'n Heruitsending vind op Maandae om 18:30 plaaslike tyd op 3 230 kHz plaas.

Ons ontvang graag jou seinrapporte, kommentaar en voorstelle, stuur 'n e-pos aan artoday@sarl.org.za. Sentech borg die uitsendings op die nie-amateur frekwensies.

Jy het geluister na 'n nuusuitsending van die Suid-Afrikaanse Radioliga, saamgestel deur Dennis Green, ZS4BS, geredigeer deur Johan de Bruyn, ZS6JHB en gelees deur ……..

Die Afrikaanse Nuusspan groet nou en wens jou 'n mooi week toe. Totsiens.

/EX